



REMICRETE- SP40 (РЕМИКРЕТЕ- СП40)

Высокотехнологичный суперпластификатор, увеличивающий жизнеспособность бетонной смеси

Свойства:

REMICRETE-SP40 является высокоэффективным суперпластификатором на основе полиэфиркарбоксилатов. По сравнению с обычными суперпластификаторами создает возможность получения бетонных (цементных) смесей более высокой гомогенности с очень низким внутренним трением. Благодаря высокой эффективности пластификатора для получения нужной консистенции бетонной смеси необходимо малое количество добавки. Консистенция бетонной смеси может не изменяться при этом до двух часов.

За счет низкого водоцементного отношения REMICRETE-SP40 придает отвержденному бетону высокую конечную прочность.

Области применения:

REMICRETE-SP40 был разработан специально для применения в высококачественных товарных бетонах и бетонах на рабочей площадке, которые по причине климатических или особых строительных условий требуют увеличения времени до начала обработки. В зависимости от дозировки и состава бетона подходит для производства обычного, самоуплотняющегося бетона или легкоуплотняющегося бетона.

Технические характеристики:

| | |
|----------------|---|
| Основа: | полиэфиркарбоксилаты |
| Цвет: | светло-желтый |
| Консистенция: | жидкость |
| Плотность: | 1,09 г/см ³ |
| Хранение: | в прохладном месте, при постоянной температуре, в закрытой оригинальной упаковке, защищая от мороза |
| Срок хранения: | 6 месяцев при +20°C в оригинальной упаковке |
| Упаковка: | 1.060 кг – контейнер 180 кг – бочка 25 кг - канистра |

Дозировка:

Относительно цемента: 0,2%– 1,6% по массе

Количество добавки зависит от рецептуры бетона и гидравлической активности цемента, которые устанавливаются в рамках собственных испытаний.

Способ применения:

REMICRETE-SP40 преимущественно добавляется в готовую смесь. Добавление суперпластификатора в воду затворения возможно только после собственного испытания. Время перемешивания зависит от типа смесителя и подбирается опытным путем. При добавлении суперпластификатора в автомиксер должно быть обеспечено его тщательное перемешивание. В качестве нормативного показателя: обязательное время перемешивания для всего объема бетонной смеси 5 минут. Далее 1 минута на каждый куб бетона.

Особые указания:

- Перед применением в бетоне необходимо производить пробы согласно действующим нормам!
- Применение суперпластификатора нового поколения производится только под контролем специально обученного персонала!
- Время действия суперпластификатора зависит от погодных условий.